

Puzzle 1

| | | | | | | | | |
|----|----|----|---|----|----|----|----|----|
| 22 | 10 | 12 | | | 18 | 2 | 4 | |
| | 2 | 14 | 4 | | 14 | 24 | 6 | 19 |
| | 16 | | 9 | | 17 | | | 15 |
| | | | | | 1 | | | |
| 4 | 14 | 17 | | | 23 | | 12 | 7 |
| 17 | | 15 | 6 | 1 | | 26 | | 5 |
| | | | | | 9 | | | 2 |
| | 14 | | | 11 | | 7 | | 20 |
| | | 21 | | | | 7 | | 4 |
| | 4 | | | | | | | 8 |

Puzzle 2

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 7 | 3 | 4 | 22 | | | 8 | | 15 | 20 |
| 2 | | 22 | | | 20 | | | | |
| 13 | | 8 | | 7 | | | 18 | 14 | |
| | 11 | 1 | 8 | | | 16 | | | |
| 18 | | | 13 | 17 | 8 | | | 7 | |
| | 29 | | | 8 | | 8 | | | 14 |
| | | | | | | 13 | 6 | 21 | |
| | 23 | | | | 7 | | 2 | | 4 |
| 11 | | | 3 | 1 | 28 | | | | |

Puzzle 3

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 20 | 22 | 23 | | | 2 | 24 | 12 | |
| | 7 | | | | | | 4 | |
| 3 | | 11 | | 5 | | | | 7 |
| | 5 | 13 | | 22 | 6 | | 3 | 24 |
| | | | | 6 | | 21 | | |
| 19 | | | | | | | | |
| | | 7 | 16 | 4 | 8 | | | |
| 2 | 21 | | | 24 | 9 | | | 12 |
| | 3 | | | | 23 | | | |
| 28 | | 9 | 12 | | | | 17 | 3 |
| | 2 | | 4 | | 17 | | | |

Puzzle 4

| | | | | | | | | |
|---------|---------|---------|---|----|----|----|---|----------|
| 13 7 | | 24 | 8 | 18 | 9 | 7 | 2 | 13 4 |
| 14 | | 9 | | 6 | 10 | | 3 | 8 |
| | 25 1 | 26 | 3 | 2 | 19 | | | 24 7 |
| | 7 | | | 22 | | | | |
| | | 12 5 | | 7 | 2 | 15 | | |
| 1 | 18 | | 5 | 20 | | | 7 | 23 18 |
| | | | | | | | | |
| 19 | | 25 | | | 9 | 19 | | |
| | 8 | 9 7 | | | | | | 1 |

Puzzle 5

| | | | | | | | | |
|---------|----|----|---------|---------|---------|---------|----|---------|
| 15 9 | | 20 | 8 | 18 | | 3 | 22 | |
| | 26 | 7 | 7 | 21 | 5 | 2 | | 9 |
| | 4 | | | | 9 | 20 6 | 5 | 17 7 |
| 19 | 7 | | | | | | | |
| | | 4 | 24 6 | 19 2 | 12 3 | | 14 | |
| 16 | 17 | | 9 | 7 | | 9 | | 11 |
| | | | | | 9 2 | | | 3 |
| | 16 | 8 | 5 | | | 19 | 21 | |
| | 5 | 12 | | 8 | | | | |

Puzzle 6

| | | | | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 22 6 | 23 2 | | | 11 3 | 8 1 | | 19 4 | 6 8 |
| | | 14 1 | | | | | | |
| | 10 3 | | 12 2 | 10 6 | 15 2 | 13 6 | | 26 8 |
| 4 9 | | | | | 6 2 | 2 6 | | 8 7 |
| 22 9 | 6 6 | | 2 2 | 20 9 | 23 9 | | | |
| | 15 6 | 13 6 | | | | | 5 1 | 15 7 |
| 8 8 | | 12 4 | | | 10 9 | | 4 4 | |
| | | | 8 2 | 8 2 | 1 1 | 25 5 | | |
| 1 1 | 22 2 | | | 2 2 | | 5 5 | 11 4 | 3 3 |

Puzzle 7

| | | | | | | | | |
|----|----|----|---|----|----|----|----|----|
| 3 | 2 | 10 | | 18 | 21 | 20 | | |
| 19 | 3 | | | | | 5 | | 14 |
| 29 | | 14 | | | | 22 | | 1 |
| | | 11 | | | 16 | 4 | | 3 |
| 12 | | | | | | | 24 | |
| 5 | 14 | 16 | | 23 | 17 | | 12 | |
| | | | 5 | | 3 | 3 | | 6 |
| 13 | 8 | | 8 | 4 | | 12 | 22 | 7 |
| | 19 | | | 3 | 6 | | | |

Puzzle 8

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|---|---|----|
| 20 | 5 | 14 | | | | 14 | | 8 | 3 |
| | 20 | 4 | | 25 | 23 | | 9 | | |
| 12 | | 3 | | | 9 | | | | 1 |
| | | 26 | 2 | | 1 | 20 | 7 | | |
| 11 | | | 15 | 6 | 7 | 5 | | | 11 |
| | 11 | | 17 | 11 | 14 | | | | |
| | 2 | | | | 27 | 11 | | | 22 |
| | | 12 | | | | | | | 7 |
| 22 | | | | 2 | 11 | | | | |

Puzzle 9

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 21 | 16 | | 19 | | 19 | | 22 | |
| | | 1 | 3 | | | 14 | | 9 |
| 24 | | 13 | | 14 | | | 11 | |
| | 14 | | | | 19 | | 16 | 3 |
| 8 | | | 21 | 7 | 3 | | 5 | |
| | 16 | 18 | | | 24 | 8 | 20 | 9 |
| 3 | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | |
| | | 24 | 8 | 5 | 20 | 4 | 6 | 3 |
| | | | | | | | | 19 |
| | | | | | | | | 7 |
| | | | | | 6 | | | |
| | | | | | | | 3 | |

Puzzle 10

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 20 | | 19 | 24 | | | | 6 | 26 |
| 8 | | 1 | | | | | | |
| | | 3 | | 1 | 18 | | 8 | |
| 22 | | 7 | 8 | 15 | | | 10 | |
| | 19 | 6 | 8 | | | 18 | | 4 |
| 16 | 12 | 16 | | | 6 | | 14 | |
| | | | | | 19 | | | 18 |
| | 14 | | | 26 | | | | 8 |
| 18 | | | | | 7 | 18 | | 17 |
| | | 15 | | | | | 4 | |
| 7 | | 6 | | | | | | |

SOLUTIONS

Killer Sudoku · Hard

Puzzle 1

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 8 | 6 | 1 | 5 | 9 | 2 | 4 | 3 |
| 1 | 2 | 4 | 7 | 3 | 6 | 9 | 8 | 5 |
| 5 | 9 | 3 | 4 | 2 | 8 | 1 | 6 | 7 |
| 9 | 7 | 5 | 8 | 1 | 3 | 4 | 2 | 6 |
| 4 | 3 | 2 | 9 | 6 | 5 | 8 | 7 | 1 |
| 8 | 6 | 1 | 2 | 4 | 7 | 3 | 5 | 9 |
| 3 | 5 | 8 | 6 | 9 | 4 | 7 | 1 | 2 |
| 6 | 1 | 7 | 3 | 8 | 2 | 5 | 9 | 4 |
| 2 | 4 | 9 | 5 | 7 | 1 | 6 | 3 | 8 |

Puzzle 2

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 9 | 5 | 8 | 1 | 7 | 6 | 2 |
| 2 | 7 | 6 | 4 | 9 | 3 | 5 | 1 | 8 |
| 1 | 8 | 5 | 7 | 6 | 2 | 4 | 9 | 3 |
| 4 | 1 | 8 | 2 | 3 | 9 | 6 | 5 | 7 |
| 9 | 3 | 2 | 6 | 5 | 7 | 8 | 4 | 1 |
| 6 | 5 | 7 | 8 | 1 | 4 | 3 | 2 | 9 |
| 7 | 9 | 4 | 3 | 2 | 6 | 1 | 8 | 5 |
| 8 | 6 | 1 | 9 | 7 | 5 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | 2 | 3 | 1 | 4 | 8 | 9 | 7 | 6 |

Puzzle 3

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 7 | 6 | 9 | 3 | 2 | 5 | 4 | 1 |
| 3 | 1 | 2 | 8 | 5 | 4 | 9 | 6 | 7 |
| 9 | 5 | 4 | 1 | 6 | 7 | 8 | 3 | 2 |
| 5 | 9 | 3 | 6 | 2 | 1 | 4 | 7 | 8 |
| 1 | 6 | 7 | 3 | 4 | 8 | 2 | 9 | 5 |
| 2 | 4 | 8 | 7 | 9 | 5 | 3 | 1 | 6 |
| 6 | 3 | 1 | 5 | 8 | 9 | 7 | 2 | 4 |
| 4 | 8 | 9 | 2 | 7 | 6 | 1 | 5 | 3 |
| 7 | 2 | 5 | 4 | 1 | 3 | 6 | 8 | 9 |

Puzzle 4

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 6 | 3 | 8 | 1 | 9 | 2 | 5 | 4 |
| 2 | 5 | 9 | 4 | 6 | 7 | 3 | 8 | 1 |
| 4 | 1 | 8 | 3 | 2 | 5 | 6 | 7 | 9 |
| 3 | 7 | 6 | 9 | 4 | 1 | 5 | 2 | 8 |
| 8 | 9 | 5 | 6 | 7 | 2 | 1 | 4 | 3 |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 3 | 8 | 7 | 9 | 6 |
| 9 | 3 | 2 | 1 | 5 | 4 | 8 | 6 | 7 |
| 5 | 4 | 1 | 7 | 8 | 6 | 9 | 3 | 2 |
| 6 | 8 | 7 | 2 | 9 | 3 | 4 | 1 | 5 |

Puzzle 5

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 2 | 5 | 8 | 6 | 7 | 3 | 4 | 1 |
| 3 | 6 | 7 | 1 | 4 | 5 | 2 | 8 | 9 |
| 1 | 4 | 8 | 2 | 3 | 9 | 6 | 5 | 7 |
| 6 | 7 | 9 | 4 | 5 | 8 | 1 | 3 | 2 |
| 8 | 1 | 4 | 6 | 2 | 3 | 9 | 7 | 5 |
| 5 | 3 | 2 | 9 | 7 | 1 | 4 | 6 | 8 |
| 4 | 8 | 6 | 7 | 9 | 2 | 5 | 1 | 3 |
| 7 | 9 | 3 | 5 | 1 | 6 | 8 | 2 | 4 |
| 2 | 5 | 1 | 3 | 8 | 4 | 7 | 9 | 6 |

Puzzle 6

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 2 | 9 | 4 | 8 | 5 | 3 | 7 | 1 |
| 7 | 8 | 1 | 9 | 3 | 2 | 4 | 6 | 5 |
| 5 | 3 | 4 | 6 | 1 | 7 | 8 | 2 | 9 |
| 4 | 7 | 5 | 1 | 9 | 6 | 2 | 3 | 8 |
| 9 | 1 | 3 | 2 | 7 | 8 | 6 | 5 | 4 |
| 2 | 6 | 8 | 5 | 4 | 3 | 9 | 1 | 7 |
| 8 | 5 | 7 | 3 | 6 | 9 | 1 | 4 | 2 |
| 3 | 4 | 2 | 8 | 5 | 1 | 7 | 9 | 6 |
| 1 | 9 | 6 | 7 | 2 | 4 | 5 | 8 | 3 |

Puzzle 7

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 1 | 4 | 6 | 5 | 9 | 7 | 3 | 8 |
| 3 | 6 | 9 | 1 | 8 | 7 | 5 | 2 | 4 |
| 5 | 8 | 7 | 4 | 2 | 3 | 9 | 6 | 1 |
| 9 | 7 | 6 | 2 | 1 | 4 | 8 | 5 | 3 |
| 8 | 4 | 2 | 3 | 6 | 5 | 1 | 9 | 7 |
| 1 | 5 | 3 | 7 | 9 | 8 | 6 | 4 | 2 |
| 4 | 9 | 1 | 5 | 7 | 2 | 3 | 8 | 6 |
| 6 | 3 | 5 | 8 | 4 | 1 | 2 | 7 | 9 |
| 7 | 2 | 8 | 9 | 3 | 6 | 4 | 1 | 5 |

Puzzle 8

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 5 | 2 | 7 | 1 | 4 | 6 | 8 | 3 |
| 6 | 7 | 1 | 3 | 8 | 2 | 5 | 9 | 4 |
| 8 | 4 | 3 | 9 | 5 | 6 | 2 | 7 | 1 |
| 4 | 6 | 9 | 2 | 3 | 1 | 7 | 5 | 8 |
| 5 | 3 | 8 | 6 | 9 | 7 | 1 | 4 | 2 |
| 2 | 1 | 7 | 8 | 4 | 5 | 9 | 3 | 6 |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 7 | 8 | 3 | 6 | 9 |
| 3 | 8 | 5 | 1 | 6 | 9 | 4 | 2 | 7 |
| 7 | 9 | 6 | 4 | 2 | 3 | 8 | 1 | 5 |

Puzzle 9

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 7 | 9 | 3 | 1 | 2 | 8 | 4 | 6 |
| 2 | 6 | 1 | 8 | 7 | 4 | 5 | 3 | 9 |
| 4 | 8 | 3 | 6 | 9 | 5 | 2 | 7 | 1 |
| 8 | 5 | 6 | 4 | 2 | 9 | 7 | 1 | 3 |
| 9 | 1 | 2 | 7 | 3 | 6 | 4 | 5 | 8 |
| 3 | 4 | 7 | 1 | 5 | 8 | 6 | 9 | 2 |
| 7 | 3 | 4 | 2 | 8 | 1 | 9 | 6 | 5 |
| 6 | 9 | 8 | 5 | 4 | 3 | 1 | 2 | 7 |
| 1 | 2 | 5 | 9 | 6 | 7 | 3 | 8 | 4 |

Puzzle 10

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 2 | 1 | 3 | 9 | 5 | 7 | 6 | 4 |
| 6 | 4 | 3 | 7 | 1 | 2 | 5 | 8 | 9 |
| 5 | 9 | 7 | 8 | 4 | 6 | 3 | 1 | 2 |
| 1 | 6 | 8 | 5 | 2 | 7 | 9 | 4 | 3 |
| 3 | 7 | 4 | 9 | 6 | 8 | 1 | 2 | 5 |
| 9 | 5 | 2 | 1 | 3 | 4 | 8 | 7 | 6 |
| 4 | 3 | 9 | 2 | 8 | 1 | 6 | 5 | 7 |
| 2 | 1 | 5 | 6 | 7 | 3 | 4 | 9 | 8 |
| 7 | 8 | 6 | 4 | 5 | 9 | 2 | 3 | 1 |